JACOM
ALIADOS ESTRATÉGICOS EN MÁQUINAS

MÁQUINA TREFILADORA DE ALAMBRE

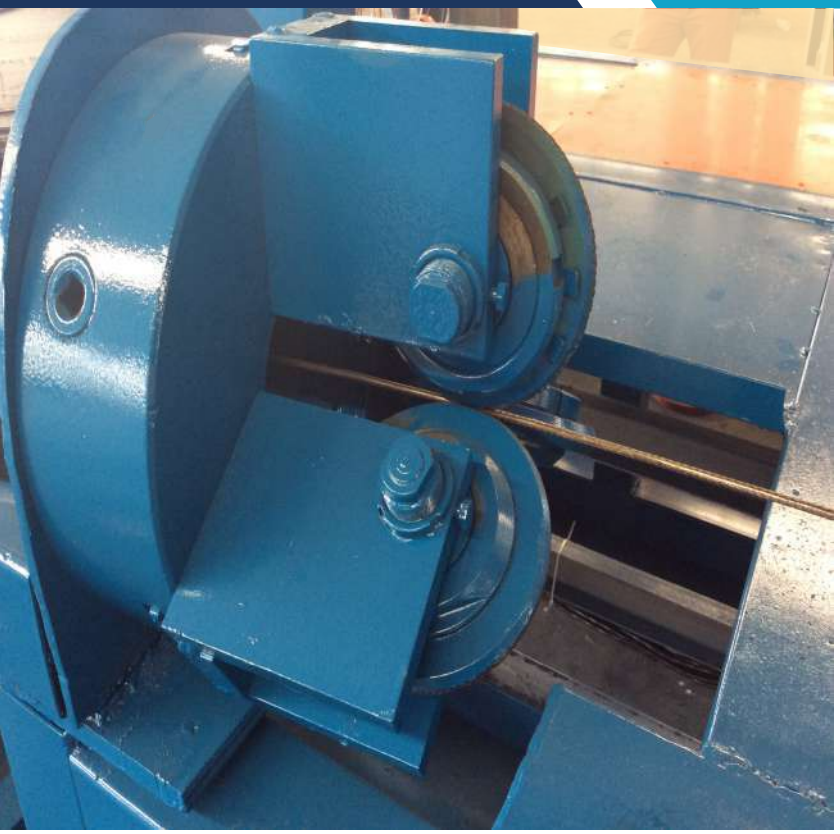
Fabrica alambres de diferentes diámetros o calibres para:

- Castillos
- Malla para construcción
- Malla para jaulas
- Malla para exhibidores
- Malla ciclónica
- Reja para cercas.
- Alambre de púas
- Gaviones
- Malla criba
- Multimalla
- Malla borreguera
- Varillin

Modelo		TREFAL 12-6
Pasos		3
Diámetro del Tambor		750 mm (30")
Material para Trefilar		Acero suave y de alto carbono
Diámetro inicial (mm)		12
Diámetro final (mm)		6
Velocidad (rpm)		45
Motor (HP)	Primer paso	50
	Segundo paso	40
	Tercer paso	30
Los demás Maquinas		--
Peso Aproximado (kilos)		1850

JACOM
ALIADOS ESTRATÉGICOS EN MÁQUINAS

MÁQUINA GRAFILADORA DE ALAMBRE



Grafila o marca el alambre, resaltando el acero, para lograr mayor adhesión del concreto en la construcción

Estado	Nueva
Materia Prima	Alambre Liso
Producto	Alambre Grafilado
Presentación Final	Rollo
Diámetro a Grafilar	Desde 6,50 a 2,00 Milímetros.
Rendimiento	500 a 1.000 Kg por Hora.
Cantidad de Grafiladores	3
Alto	0,6 Metros
Ancho	0,5 Metros
Largo	0,6 Metros
Peso	70 Kilos

JACOM
ALIADOS ESTRATÉGICOS EN MÁQUINAS

MÁQUINA SOLDADORA DE ALAMBRE

Permite la unión de dos alambres para dar continuidad a rollos o bobinas, facilitando manupulación, eficiencia y rendimiento en procesos de trabajo con alambre.

Adicionalmente, disminuye las pérdidas por desperdicio de secciones cortas de alambre.

Estado	Nueva
Materia Prima	Alambrón y Alambres Trefilados
Producto	Alambre Trefilado
Presentación Final	Rollo
Diámetro a Soldar	Desde 6,00 a 2,00 Milímetros
Corriente	220 Voltios / 60 Hertz.
Ancho de máquina	0,60 Metros
Alto de máquina	1,20 Metros
Largo de máquina	0,60 Metros
Peso de máquina	50 Kilos

JACOM
ALIADOS ESTRATÉGICOS EN MÁQUINAS

MÁQUINA AFILADORA DE ALAMBRE

Esta máquina se utiliza para afilar la punta del alambre redondo y así obtener una forma puntiaguda.

El objetivo de este primer paso es facilitar la entrada del alambre en la máquina trefiladora, ya que ésta utiliza unos conos de trefilado, siendo necesario un diámetro pequeño que pase por el orificio menor del cono.

Estado	Nueva
Materia Prima	Alambrón
Producto	Alambrón
Diámetro a Afinar	Desde 6,00 Milímetros
Presentación Final	Alambre
Motores	1
Corriente	220 Voltios / 60 Hertz.
Ancho de máquina	0,60 Metros
Alto de máquina	1,5 Metros
Largo de máquina	0,7 Metros
Peso de máquina	100 Kilos

JACOM
ALIADOS ESTRATÉGICOS EN MÁQUINAS

CONTROLES ELÉCTRICOS

Controladores de velocidad de cada uno de los motores.

El objetivo es sincronizar las diferentes velocidades en cada tambor, para lograr el proceso de trefilación continua, ya que en la medida que disminuye el diámetro del alambre es necesario aumentar la velocidad de rotación de cada tambor.

Estado	Nuevo
Variadores de Velocidad	5
Totalizador	1
Control de arranque	1
Corriente	220 Voltios / 60Hertz.
Ancho de consola	1,2 Metros
Alto de consola	2,0 Metros.
Largo de consola	0,7 Metros
Peso de consola	80 Kilos